## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	NJ	71534	03-26-99
O.I.P.E. CLASSIFIER	-	,	3, 3/36/99
FORMALITY REVIEW	I DB	70014	4/7/99

## INDEX OF CLAIMS

V	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

							_	•••	•••••	••••	••••
Cla	im	Γ-		_		Da	te				
	_	7	红	农	Š	Ē	Ť	$\Gamma$	Г	Г	Т
_	riginal	4-19-A	1,2	12	6-03	1	<b>}</b>	1	1		
Final	ē	7	1	1.	1	15	3			ŀ	
4	Ō	9	4	10	9	=	1_	_	╙	<u> </u>	<u>_</u>
	<b>K</b> 1	W	IJ,	V	V	V	1.				L_
,	2	17	V,	ī	Π	Π	Г		П	Г	Γ
	3	7	1	П	Ħ	Ħ	T	T	T	T	1
-	4	1	1.7	Н	H	H	├-	-	-	⊢	╁
-	5	ν,	14	4	Н	H	-	┝	-	⊢	⊢
_		14	12/	Ш	Ц.	Щ.	<u> </u>	┡	┡	┡	<u> </u>
	6	L.	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	Ц	Ш		L	<u>_</u>	<u>L</u>	L
	7	IV	V/	11	Ш	Н	ı		1	1	
	8	U	V,		П	П	Г	П	Ī	Π	Г
_	9	Ĭ	∀		1	1		T	t	<b>†</b>	<b>†</b>
	10	ĬŤ	1	Н	Н	╫╌	╁┈	┼	├─	$\vdash$	╁
	<u> </u>	υ,	1	Н⊣	H	₩	⊬	┝	├	⊢	-
L	1	ΙV	14	Щ.,	4	Н_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>
	12	V	$V_{\lambda}$	Ш	Ш	Щ		$\perp$	$\perp$	L_	
	13	V	V,	$\coprod$		Ш	l	1		-	1
	14	V	V.		T	П	Γ	Γ	ſ		
	15	.1	⋈	П	$\top$	1	$\vdash$	$\Box$	$\vdash$	t	1
-	16	17	ŀŤ	Н	+	-	<del> </del>	-	1	1-	$\vdash$
H		Ľ	⊬	Н	+	#	$\vdash$	<del> </del>	-	╀─	-
	17	μ,	<b>!</b>	Ш	$\perp$	Ш_	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> _	⊢	⊢
1	18	$\vee$	$\mathbb{V}_{\ell}$	Ш	Ц	Щ.	L	_			
	19	1	٧,	Ш	1			i	l	1	
-3	20	V	V,			Г					
_	21	7.7	$\forall$	Н	-	╫	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	┢╌	┢
_	23	1	Ť	₩	1	╟		-	⊢	-	⊢
	W	~	7	Ľ	ኟ	1	_	_	<u> </u>	-	ļ
	23		_,	2		Щ	L		<u>L</u>	<u> </u>	L.
	24		٠			Ш		L			
-	25							L			
	26					Π		Г			Г
	27					Т			_	Г	
	28	Н		Н		1		-	├-	├	-
$\forall$	29	$\vdash$	-			-	<u> </u>	$\vdash$		H	┡
_	_		=	$\dashv$			ļ		┡	_	<u> </u>
	30			_			_	<u> </u>	_		
	31							L		L	L
	32						_				
	33						Г		Г		
-	34						_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\dashv$	35		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	
_			$\dashv$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del> -	<u> </u>
	36		$\Box$	_		L	<u>_</u>	<u> </u>	L.,	L	<u> </u>
	37							L	L	L	L
	38						i -			_	
	39	-(1							_		
-	40		79	$\neg$	$\dashv$		T	1	<del>                                     </del>	Ι	T
	_	-	$\dashv$	-		-	⊢	-	-	⊢	⊢
_	41			_			L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
_1	42						<u> </u>	<u>_</u>	L	L_	<u> </u>
[	43	[	_ 1	_ I			L				L
$\neg$	44		$\neg$							Г	Г
寸	45	_	_	-	$\neg$				<del>                                     </del>		<del>                                     </del>
_	46	┥	ᅱ	-	$\dashv$			$\vdash$	⊢	<del> </del>	$\vdash$
_	_			-1		-	<u> </u>	<b></b>	<u> </u>	├	├
_	47	_	_	_	_		L.	<u> </u>	L	L_	_
_	48		_						L	L	
	49	[		_	l						L
_			_	_		_	_			_	

<u></u>	.:	Date											
Cla	um	$\vdash$		,	ı —	υa	ie T			r			
Final	Original												
	51			_					Г	T			
	52		İ				$\vdash$		Г	<del> </del>	_		
	53	Г			Т		T			┢	1		
	54	-	_	t		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>  -</del>			
	55	Г				1		┢	T	1			
	56			-		T-			Г	Г			
Г	57						Π			Г			
	58	Γ				Γ				Г			
	59												
	60												
	61												
$\Box$	62									Ĺ	Ĺ		
$\perp$	63	L	ļ	_			_	<u> </u>	Ĺ	L	L		
$\vdash$	64	<u>L</u>	<u> </u>	L	L	L	L	L		L			
$\vdash$	65	L	_	_	_	_	_	L	_	L	L		
	66	<u> </u>	_	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L		
<u> </u>	67	L	_	$\vdash$	_	L	_	<u> </u>	_	_	L		
L	68		_	ļ	L	L_			L	<u> </u>	<u> </u>		
_	69	L.,	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>			ļ	_	<u> </u>		
Ш	70		Ŀ		Ĺ			Ŀ		Ľ	L.		
L	71	_	<u>_</u>	_	L	_		<u> </u>			_		
	72	L		L		L	<u> </u>				L.		
Ш	73	_	L	<u> </u>	L_			L		L	L		
L	74			<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	L		<u> </u>		
Щ	75			L	<u> </u>						L		
	76		_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash$		
Н	77		-	H	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
	78 79		<u> </u>		<u> </u>	_	L	_	<u> </u>		<u> </u>		
Н	_	٠	_		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>				-		
Н	80 81	_	┝	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			-	_		
	82			H		$\vdash$	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	83		<del> </del> -	-	-	$\vdash$	Н		$\vdash$	-			
$\vdash$	84		$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	<b>-</b>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		
$\vdash$	85	_		-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Ι	—		
$\vdash$	86		$\vdash$	$\vdash$	H	H	H-,	<u> </u>	Η.	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	87			H	-	-	Н	Н	H	Н	H		
$\vdash$	88		-		$\vdash$	$\vdash$	Η.	H	H	Н	-		
H	89			<u> </u>	-	H	<del> -</del>		<u> </u>	-			
Н	90	-				$\vdash$	-	Н		H			
Н	91		-	-	Н	H	H	-	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>		
$\vdash$	92		H	H	Н	Н	Н	-		-	-		
$\vdash$	93	_	$\vdash$	H	-	H	-			Н	-		
$\vdash$	94	-			Н	$\vdash$	-		$\vdash$	Н			
$\vdash$	95	_		Н	H	Н	٣	-	H	-	١		
H	96		H	H	-	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	Н		
Н	97	-	-	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	-		Н	-		
Н	98	-	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	H	Н	Η,		
Н	99	_	-	Н	-	$\vdash$	-	_	-				

	03-26-98 3/36/49 4/7/ <b>9</b> 9									BEST					
	03	3 -	-2	Ç	9	۶					Cr	1			
`	31	13	6/	4	Ģ				<b>–</b>						
	4		E	>											
	· · / / · · ·														
											=	<u> </u>			
••••	• • • • • •		on-e terfo									>			
		Ap	pea	ıl	100						Q	3			
		Ot	jec	ted								_ _			
CI	aim	_				-	h								
	nal										6	К			
Final	Origin										7	5			
	101										1				
L	102			_	L	L	L		L		L.				
┝	104		-	-	-	┝	-		-	-	_				
	105														
L	106 107	-	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	_	L		_				
<del> -</del>	108			-	_	-		$\vdash$	H		$\vdash$				
	109														
<u> </u>	110	_	_	_ *	-	-	<u> </u>			-					
$\vdash$	112		-		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	;			
	113														
⊢	114		_	_	-	-	-	-	-	-	-				
	116		_	Ė		<del> </del>	-	<del>  -</del>	H	l-					
	117														
┝	118	_	$\vdash$	-	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>				
Ι-	-	7.				-	•:	- ;	,	-	-	7.			
	121														
L	122	_		-	-	-	_	<u> </u>	_	-					
	124														
<u>.</u>	1				•						Ľ	٠			
_	126 127		_		H				-	-	-				
	128											_ ′			
	129		_						-						
	131				$\vdash$				-		-				
	132														
_	133 134		_	-		-	_			_					
	135	_			$\vdash$										
	136 137					П									
-	138			-		H		_		Н					
	139		_					_			_				
	140														
	141	_	-	_	_	_	_	_		Н	_	١.			
_	143			-						Н					
	144														
_	145 146				H	_	H		-	Ť		'			
_	147			_			Н			H					
	148									,		١.			
	149 150	-	Н		Н		H		Н	-	-	١.			
	اتنه	_				_						•			

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here